

# JESMONITE® FLEXIGUARD SEALER

**JESMONITE**  
MADE FROM  
**TE**®

## PRODUKTBESKRIVNING

Jesmonite Flexiguard Sealer är baserad på nanoteknologi och är en fläckbeständig och osynlig försegling som skapar en klar, UV-beständig och extremt hållbar yta på alla Jesmonites kompositmaterial vid utvändig användning. Flexiguard är unikt genom att det skapar en lågenergiyta som motverkar nedsmutsning och mögel- och svamp tillväxt. Efter applicering reducerar produkten avsevärt behovet för rengöring och underhåll och det är i praktiken permanent tack vare den kemiska bindning som sker med Jesmonitesubstratet (med förbehåll för nötning). Det kan enkelt appliceras nästan var som helst - på plats eller i en tillverkningsmiljö.

## TYPISKA EGENSKAPER

Fysiskt format/utseende	Flytande
Färg	Lätt gult, lätt grumligt
Lukt	Nästan doftlöst
pH	Värde (500g/l) @ 20°C ca. 4
Densitet	~1,0g/cm <sup>3</sup>
Kokpunkt/kokintervall	97°C.
Löslighet i vatten	Löslig vid 20 ° C
Flampunkt	> 66°C

## Applikationsområde

Vi rekommenderar att Flexiguardförsegling sprutappliceras som en sprutbeläggning på AC730, AC830 och AC930-tytor. Det är viktigt att säkerställa att alla ytor är rena, torra och fria från fett eller olja.

## VIKTIGA EGENSKAPER

Den befintliga ytans kvalitet bevaras, blir mycket vatten- och fettbeständig och beständig mot ingrodd smuts, mögel- och svampväxt.  
Föroreningar fastnar inte på ytan.  
Rengöring blir mycket lättare och krävs mer sällan - normalt 50-70% mindre ofta - och tål högtrycksrengöring (upp till 50-60 Bar).  
Substratets livslängd förlängs i och med att antalet rengöringscykler minskar.  
Ytan förblir ren och missfärgas inte.

## FÖRPACKNING

Tillgängligt i 1 kg och 5 kg-förpackningar.

## FÖRVARING

Förvara behållarna i ett väl ventilerat utrymme. Förvara behållarna väl tillslutna och skyddade mot frost.

**Jesmonite® är ett registrerat varumärke**

*Ovanstående information och rekommendationer är baserade på vår erfarenhet och erbjuds endast i rådgivande syfte. Informationen och rekommendationerna tillhandahålls i god tro men utan garantiutfästelser eftersom användarförhållanden och -metoder är utom vår kontroll. Ansvar för kvarstår hos slutanvändaren att avgöra materialens lämplighet för det specifika syftet.*

## Kontaktuppgifter

Jesmonite Limited.  
Challenge Court  
Bishops Castle  
Shropshire SY9 5DW  
Storbritannien

Tel: +44 (0)1588 630302  
Fax: +44 (0)1588 630304  
www.jesmonite.com

## DE VIKTIGASTE FÖRDELARNA MED ATT ANVÄNDA JESMONITE



### Starkare

Starkare, mer flexibelt och mer hållbart vilket gör det mer slagtåligt.



### Finare

Återskapar de finaste detaljerna.



### Mer miljövänligt

Vattenbaserat, inte lösningsmedelsbaserat, vilket gör det skonsammare för miljön.



### Lättare

Lättare än sten-, glasfiberförstärkta betong-, sand- och cementprodukter – lämpar sig perfekt för filminspelningar.



### Säkrare

Brandbeständigt med klass noll brandklass, minskad rökdensitet och toxicitetsegenskaper. Fritt från lösningsmedel och flyktiga organiska föreningar.



### Fler valmöjligheter

Kan pigmenteras till valfri färg eller RAL-referens. Det kan även imitera texturer och återge effekter från olika material däribland sten, metall, trä, läder och textilier.